Massenvorkommen von *Diaclina fagi* (PANZ.) (Col., Tenebrionidae)

Am 17.VII.1986 fand ich Hanau einen etwa 10 qm großen Ablageplatz für faulendes Stroh, vermengt mit tierischen Exkrementen. Das Substrat bot willkommene Gelegenheit, nach Dungkäfern zu suchen, die mit der Siebemethode auch in Anzahl gefunden wurden. Ein schwarzer Käfer von 4–5 mm Größe war im Gesiebsel besonders häufig vertreten. Zu Hunderten liefen diese Tiere über das ausgebreitete Leinentuch in alle Richtungen und verschwanden in der Streu des Waldbodens. Erst nach etwa einer Stunde ging die "Käferflucht" zu Ende. In Anbetracht dieses Massenvorkommens nahm ich an, daß es sich um eine häufige Art handelt, mußte aber später bei der Determination der Tiere durch meinen Kollegen HÖHNER erfahren, daß es sich um die südosteuropäische Tenebrionide *Diaclina fagi* handelt, die in Deutschland bisher nur einmal 1944 in 2 Exemplaren bei Hamburg festgestellt wurde. Wie erst jetzt bekannt wird, wurde 1983 ein Dutzend *fagi* in Dalsheim (Rheinhessen) gefunden. Falls es sich bei diesen Vorkommen nicht um Populationen verschleppter Tiere handelt, kann angenommen werden, daß die Art an ihrer Westgrenze (Österreich) hin und wieder ausstrahlt und es unter klimatischen und ökologisch günstigen Bedingungen zu lokalen Ansiedlungen bei uns kommt, die möglicherweise zu einer allmählichen Arealerweiterung führen.

EDUARD DEHNERT, Am Frankfurter Tor 24 B, D-6450 Hanau 1.

Hinweis

In der Reihe "Die Käfer Mitteleuropas" von FREUDE/HARDE/LOHSE sind inzwischen der Katalog mit Numeroklatur und Faunenregister sowie der Bd. 12 mit allen seit Herausgabe der Bände 1 – 5 erfolgten taxonomischen, systematischen und nomenklatorischen Änderungen und Ergänzungen nebst entsprechend aktualisiertem Katalogteil erschienen.

Interessenten sowie Kollegen, die die Reihe beim Buchhandel abonniert haben, aber noch nicht verständigt worden sind, wenden sich bitte an den Verlag GOECKE & EVERS, Dürerstraße 13, D-4150 Krefeld.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Mitteilungen des Internationalen Entomologischen Vereins

Jahr/Year: 1989

Band/Volume: 14_1-2_1989

Autor(en)/Author(s): Dehnert Eduard

Artikel/Article: Kleine Mitteilungen - Massenvorkommen von Diaclina fagi (PANZ.) 60